Honeywell

Dolphin™ 70e Black

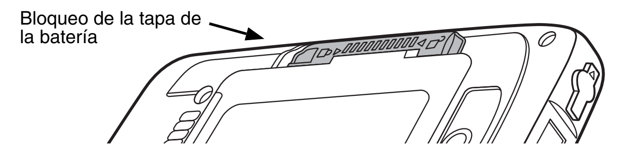
con tecnología Android™ 4.0

Guía de inicio rápido

70E-AND-2-ES-QS Rev A
4/14

Información importante sobre esta guía

Esta **Guía de inicio rápido** es relevante para los modelos Dolphin 70e Black con bloqueo de la tapa de la batería. Si su modelo no tiene bloqueo de la tapa de la batería, consulte la **Guía de inicio rápido 70E-AND-QS**, disponible para descargar en la página de productos de Dolphin 70e Black en www.honeywellaidc.com.



Cuando retire el embalaje

Verifique que la caja contenga los siguientes elementos:

- Ordenador portátil Dolphin 70e Black (terminal)
- Tarjeta microSD™ de 1 GB, 2 GB o 4 GB de calidad industrial (pre-instalada)
- Batería recargable de iones de litio de 3,7 V
- Cable de carga/comunicación USB
- Adaptador de alimentación con adaptadores de enchufe regionales
- Guía de inicio rápido y hoja de conformidad con la normativa

Si ha pedido accesorios para su terminal, compruebe que también estén incluidos en el pedido. Asegúrese de conservar el embalaje original en caso de que necesite devolver el terminal Dolphin para servicio.

Especificaciones de la tarjeta de memoria

Las aplicaciones de su terminal Dolphin 70e Black utilizan la tarjeta microSD para almacenar archivos y datos de la aplicación. Se recomienda el uso de la tarjeta de memoria para evitar posibles errores de la aplicación o la pérdida de datos.

Honeywell recomienda el uso de tarjetas de memoria Single Level Cell (SLC) de calidad industrial microSD o microSDHC™ con los terminales Dolphin para asegurar el máximo rendimiento y durabilidad. Póngase en contacto con un representante de ventas de Honeywell para obtener información adicional acerca de las opciones de tarjetas de memoria homologadas.

Detalles del modelo Dolphin 70e Black

LED de notificación general

Altavoz frontal

LED de notificación de WAN

Botón derecho de escaneado/ imagen

Micrófono lateral*

Tapa del puerto USB/ Micro USB

Pantalla táctil

Botón de escaneado

Botón Atrás

Botón de menú

Botón de búsqueda

Botón de inicio

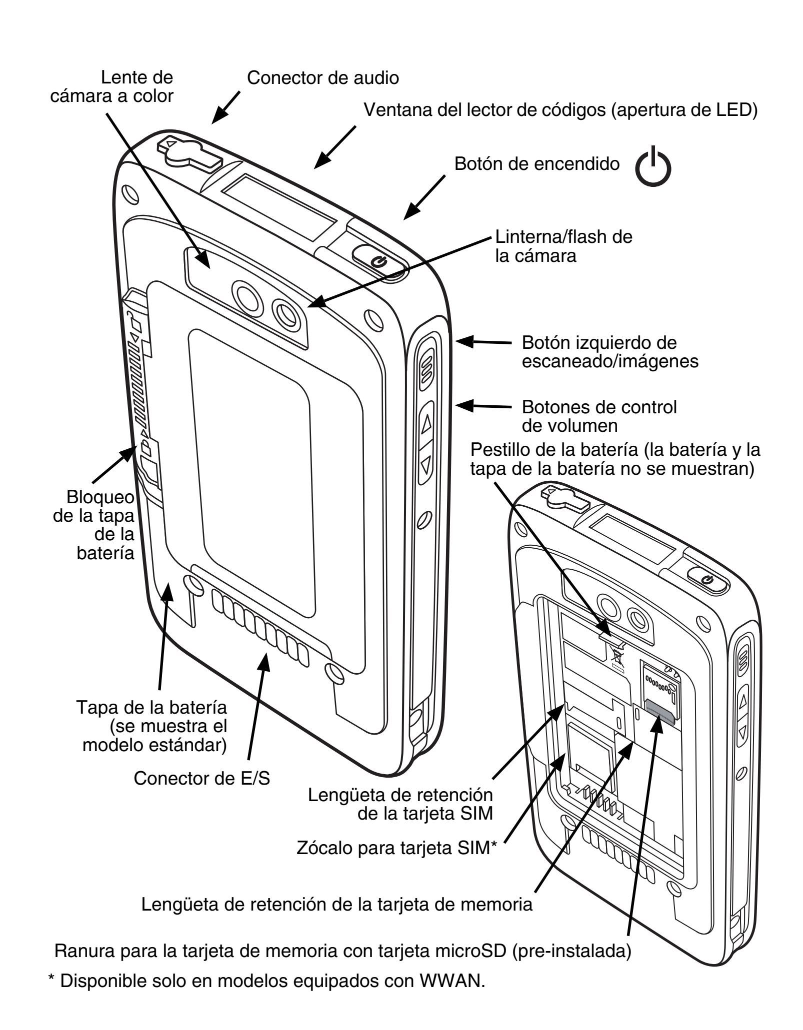
Micrófono frontal*

Altavoz inferior

* **Importante**: no cubra el micrófono lateral con la mano cuando use el terminal para hacer llamadas telefónicas. Los micrófonos frontal y lateral deben estar libres de obstrucciones para que funcione la característica de cancelación del ruido durante las llamadas por teléfono.

Nota: la característica de cancelación del ruido solo está disponible en los modelos WWAN.




Lente de
cámara a color
Conector de audio
Ventana del lector de códigos (apertura de LED)
Botón de encendido
Linterna/flash de
la cámara
Botón izquierdo de
escaneado/imágenes
Botones de control
de volumen
Pestillo de la batería (la batería y la
tapa de la batería no se muestran)
Bloqueo
de la tapa
de la
batería
Tapa de la batería
(se muestra el
modelo estándar)
Conector de E/S
Lengüeta de retención
de la tarjeta SIM
Zócalo para tarjeta SIM*
Lengüeta de retención de la tarjeta de memoria
Ranura para la tarjeta de memoria con tarjeta microSD (pre-instalada)
* Disponible solo en modelos equipados con WWAN.

Instalación de la batería

Los modelos Dolphin 70e Black con bloqueo de la tapa de la batería están diseñados para el uso con baterías con los números de referencia BAT-STANDARD-02 (ión de litio de 3,7 V, 6,179 vatios/hora) y BAT-EXTENDED-02 (ión de litio de 3,7 V, 12,358 vatios/hora), fabricadas para Honeywell International Inc.

El Dolphin 70e Black se envía con la batería en un embalaje separado del terminal. Siga los pasos ilustrados más abajo para instalar la batería.



Asegúrese de que todos los componentes estén secos antes de colocar la batería en el terminal. La conexión de componentes húmedos puede provocar daños no amparados por la garantía.

Nota: se muestran la batería y la tapa de la batería del modelo estándar.

2

1

4

3

5

6



Se recomienda usar baterías de iones de litio de Honeywell. El uso de baterías no fabricadas por Honeywell puede provocar daños no amparados por la garantía.

Una vez instalada la batería, conecte el terminal a uno de los periféricos de carga Dolphin 70e Black a fin de cargar la batería.

Carga del Dolphin 70e Black

Los terminales Dolphin se envían con la batería bastante descargada de energía. Cargue la batería con un cargador Dolphin durante un mínimo de **4 horas** para la batería estándar y de **6 horas** para la batería ampliada. Cuando utilice el cable de carga/comunicación 70e-USB para cargar desde un puerto USB de 500 mA en un dispositivo principal, cargue la batería durante un mínimo de **6 horas** para la batería estándar y **8 horas** para la batería ampliada.

Nota: el uso del terminal mientras se carga la batería aumenta considerablemente el tiempo que se tarda en cargar completamente la batería.



Le recomendamos el uso de periféricos, cables de alimentación y adaptadores de alimentación Honeywell. Si se usan periféricos, cables o adaptadores de alimentación de otras marcas, es posible que se produzcan daños que no están amparados por la garantía.

Los terminales del modelo Dolphin 70e Black con tecnología Android están diseñados para usarse con los siguientes cargadores y cables: 70e-HB, 70e-EHB, 70e-CB, 70e-NB, 70e-MB, 70e-MC y el 70e-USB ADAPTERKIT.



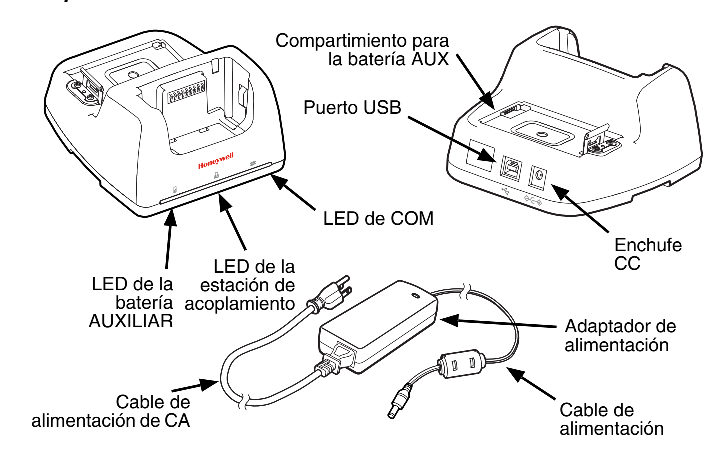
Asegúrese de que todos los componentes estén secos antes de conectar los terminales y las baterías con los dispositivos periféricos. La conexión de componentes húmedos puede provocar daños no amparados por la garantía.

HomeBase (Modelo 70e-HB)

El cargador 70e-HB está diseñado para su uso con los terminales del modelo Dolphin 70e Black y baterías con los números de referencia BAT-STANDARD-02 (iones de litio de 3,7 V, 6,179 vatios/hora), y BAT-EXTENDED-02 (iones de litio de 3,7 V, 12,358 vatios/hora) fabricadas por Honeywell International Inc.

Utilice solo una fuente de alimentación con certificación UL, que haya sido homologada por Honeywell con una salida nominal de 12 VCC y 3 amperios con el dispositivo.

Componentes de HomeBase



Indicadores LED de HomeBase

LED de batería AUX

Naranja	La batería auxiliar se está cargando.
Verde	La batería auxiliar ha terminado de cargarse y está lista para ser utilizada.

LED de la estación de acoplamiento

Azul	El terminal está bien colocado en la base.

LED de COM

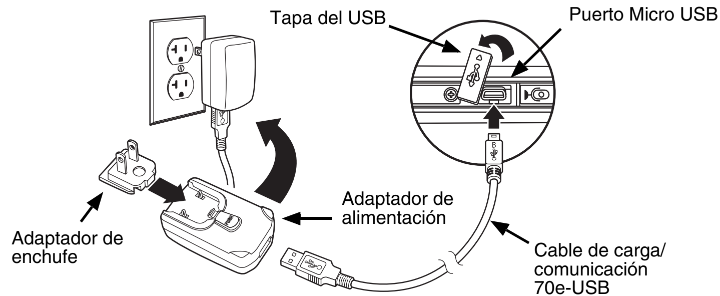
Verde	Se ha establecido una conexión USB con la estación de trabajo principal.

Cable de carga/comunicación USB (70e-USB ADAPTERKIT)

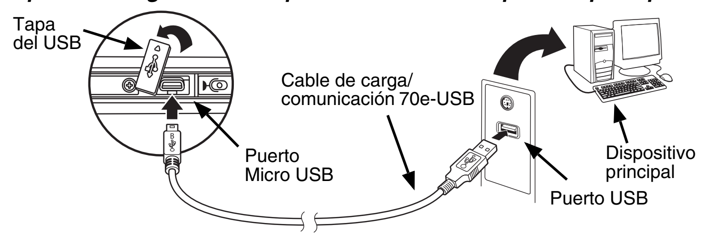
El cable de carga/comunicación USB ofrece dos opciones para cargar el terminal: utilizar el cable junto con el adaptador de la fuente de alimentación suministrado y enchufar el adaptador para cargar el terminal desde una toma de corriente o bien conectar el cable a un puerto USB de alta potencia para cargarlo desde un dispositivo principal.

Opción 1: cargar desde una toma de corriente

Utilice solo fuentes de alimentación con certificación UL, que hayan sido homologadas por Honeywell con una salida nominal de 5 VCC y 1 A con el dispositivo.



Opción 2: cargar desde un puerto USB en un dispositivo principal



Nota: la carga de la batería a través de un puerto USB tarda más tiempo que la carga directa a través de un adaptador de CA. El terminal no se cargará a través de USB si está consumiendo más corriente de la que le suministra el puerto USB.

*Toque > **Settings** (Configuración) > **Battery** (Batería) para comprobar que la batería se está cargando.*

Encendido y apagado

Para **encender** el terminal, pulse y suelte el botón de **encendido** ⏻.

Para **apagar** el terminal:

1. Mantenga pulsado el botón de **encendido** ⏻ hasta que aparezca el menú **Phone Options** (Opciones del teléfono).
2. Toque **Power off** (Apagar).

Modo de suspensión

El modo de **suspensión** apaga la pantalla táctil de manera automática y bloquea el terminal para ahorrar energía de la batería cuando el terminal permanece inactivo durante un período programado de tiempo.

1. Pulse y suelte el botón de **encendido** ⏻ para alternar el modo de **suspensión** del terminal.
2. Arrastre a la derecha de la pantalla táctil o presione el botón de menú para desbloquear el terminal.

Para ajustar el límite de tiempo automático, toque > **Settings** (Configuración) > **Display** (Visualización) > **Sleep** (Suspendido).

*Nota: siempre debe poner el terminal en modo de **suspensión** antes de quitar la batería.*

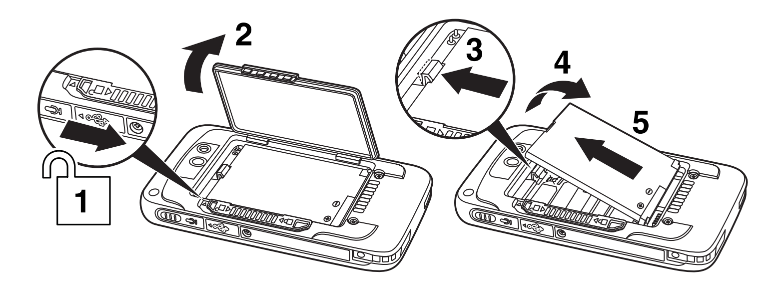
Modo de avión

1. Mantenga pulsado el botón de **encendido** hasta que aparezca el menú **Phone Options** (Opciones del teléfono).
2. Toque **Airplane Mode** (Modo de avión) para activar o desactivar el modo.

Nota: cuando este activado el modo de avión, se muestra en la barra de estado.

Extracción de la batería

1. Ponga el terminal en modo de **suspensión**.
2. Siga los pasos ilustrados más abajo para extraer la batería.



Instalación de la tarjeta SIM y/o sustitución de la tarjeta de memoria

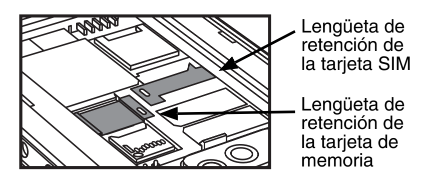
Hay una tarjeta de memoria microSD preinstalada en el terminal. Puede ampliar la capacidad de memoria sustituyendo la tarjeta que se suministra por una tarjeta de mayor capacidad microSD o microSDHC.

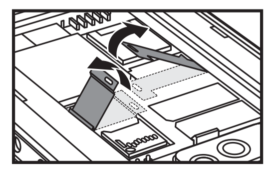
Honeywell recomienda el uso de tarjetas de memoria Single Level Cell (SLC) de calidad industrial microSD o microSDHC con los terminales Dolphin para asegurar el máximo rendimiento y durabilidad. Póngase en contacto con un representante de ventas de Honeywell para obtener información adicional acerca de las opciones de tarjetas de memoria homologadas.

Nota: formatee la tarjeta microSD/SDHC en Fat32 antes del uso inicial.

Para instalar la tarjeta SIM y/o sustituir la tarjeta de memoria:

1. Ponga el terminal en modo de **suspensión**.
2. Desbloquee y extraiga la tapa de la batería.
3. Quite la batería.
4. Levante la lengüeta de retención de la tarjeta de la ranura apropiada.

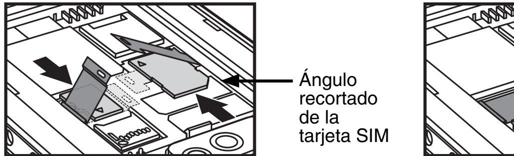


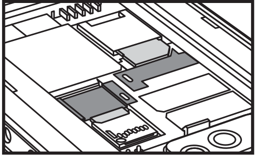


5. Si está sustituyendo la tarjeta de memoria, retire la tarjeta existente deslizándola de la ranura de memoria.

   Nota: se recomienda el uso de la tarjeta de memoria para evitar posibles errores de la aplicación o la pérdida de datos.

6. Deslice la tarjeta SIM o la tarjeta de memoria de sustitución (con los contactos hacia abajo) dentro de la ranura y cierre la lengüeta de retención.





7. Coloque la batería y su tapa y, a continuación, active el bloqueo. El terminal comenzará a arrancar en cuanto se le suministre alimentación.

Teclado virtual

El teclado virtual mejorado de Honeywell aparece cuando se abre una aplicación o se selecciona un campo que requiere escribir texto o números. El contenido del teclado puede cambiar en función de la aplicación que se utilice y de los requisitos del campo de entrada.

El teclado virtual Honeywell mejorado es totalmente personalizable mediante el software *Honeywell Virtual Keypad Creator* disponible para descarga en www.honeywellaidc.com. Esta utilidad de fácil uso le permite personalizar diversas características del teclado como la posición de las teclas, el tamaño, la cantidad, el color y el aspecto. Además, puede cambiar el idioma, crear teclas alternativas o de función para conjuntos de caracteres especiales y añadir teclas de lanzamiento de aplicaciones para facilitar las tareas comunes de su negocio. Consulte la *Guía del usuario* de Dolphin 70e Black para obtener información adicional.

Botones de navegación y funciones

Botón		**Función**
	Inicio	Con una rápida pulsación, volverá a la pantalla de **inicio**. Mantenga pulsado el botón para ver y cambiar entre las aplicaciones recientemente utilizadas.
	Menú	Abre las opciones de menú adicionales.
	Escaneado	Activa el terminal que se encuentra en modo de **suspensión**. Activa el escáner/lector en las siguientes aplicaciones: **IQImage Demo**, **Imaging Demo** y **Scan Demo**. Activa el escáner/lector cuando se habilita **ScanWedge**. Consulte el *manual del usuario de Dolphin Power Tools*, disponible para descargar en www.honeywellaidc.com.
	Parte trasera	Vuelve a la pantalla anterior.
	Search (Buscar)	Inicia una búsqueda del terminal o Internet.
	Lados izquierdo y derecho	Activa el escáner/lector en las siguientes aplicaciones: **IQ Image Demo**, **Imaging Demo** y **Scan Demo** o cuando se habilita **ScanWedge**.
	Volumen	Sube o baja el volumen del altavoz activo.

Nota: La funcionalidad adicional varía según la aplicación que se esté utilizando.

Pantalla de inicio



Personalizar la pantalla de inicio y la bandeja de favoritos

Para añadir un acceso directo, toque (⋯), seleccione y mantenga pulsado el icono de aplicaciones que desea añadir y, a continuación, arrastre y suelte el icono para colocarlo en su posición en el panel de la pantalla **de inicio** o en la bandeja de favoritos.

Nota: Para crear una carpeta, arrastre y suelte el icono de aplicaciones en la parte superior de otro icono.

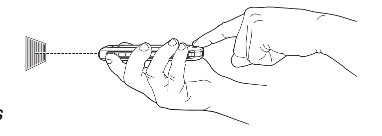
Para añadir un widget, toque (⋯), toque la pestaña Widget, seleccione y mantenga pulsado el elemento que desea añadir y arrastre y suelte el widget para colocarlo en su posición en el panel de la pantalla de inicio.

Para eliminar los elementos, toque y retenga el acceso directo o el widget, y arrastre el elemento para “eliminarlo” en la parte superior de la pantalla.

Uso del lector de códigos demo

1. Toque > **Demos** (Demostraciones)  > **Scan Demo** (Demostración de escaneado) .
2. Apunte el terminal Dolphin hacia el código de barras.

   Nota: Para un óptimo rendimiento, evite las reflexiones, escaneando el código de barras a un ángulo levemente oblicuo.



3. Toque y mantenga pulsado **Scan** (Escanear) o el botón de **escaneado**. Centre el haz de encuadre sobre el código de barras.

   Nota: Los botones laterales izquierdo y derecho también activan el escáner/lector.
4. Los resultados de la decodificación se muestran en la pantalla táctil.

Haz de encuadre

El haz de encuadre es más angosto cuando sostiene el terminal más cerca de un código de barras y será más ancho cuando lo sostiene más alejado del código de barras.

El haz de encuadre debe apuntarse desde más cerca de las simbologías que tienen elementos o barras más pequeñas. El haz de encuadre debe apuntarse desde más lejos de las simbologías que tienen elementos o barras más grandes.

Código de barras lineal

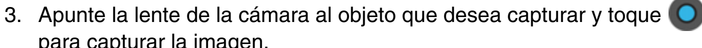


Símbolo de matriz 2D

Uso de la cámara color

1. Toque **Camera** (Cámara) en la pantalla de inicio.

2. Se selecciona Verify camera (Verificar cámara).



3. Apunte la lente de la cámara al objeto que desea capturar y toque  para capturar la imagen.

   Nota: La lente de la cámara se encuentra en la parte trasera del terminal.

Reinicio del terminal

Hay dos tipos de reinicios del sistema: el reinicio total o un reinicio de fábrica. Los reinicios totales conservan todos los datos almacenados en el sistema de archivos. Póngase en contacto con un representante del soporte técnico de Honeywell y obtenga más instrucciones para realizar un reinicio de fábrica.

Reinicio total (inicio en frío)

El reinicio total permite reiniciar el dispositivo y cierra todas las aplicaciones abiertas que se estén ejecutando en la memoria RAM en el momento de reiniciar.

1. Mantenga pulsado el botón de **encendido** hasta que aparezca el menú **Phone Options** (Opciones del teléfono).

2. Toque **Reboot** (Reiniciar).

Nota: Para realizar un ***reinicio total*** *si la pantalla táctil ha dejado de responder, presione y mantenga pulsado el botón de* ***encendido*** *durante aproximadamente 8 segundos hasta que el terminal se empiece a reiniciar. Una vez completado el reinicio, aparece la pantalla* ***de inicio****.*

Asistencia técnica

Encontrará información de contacto para soporte técnico, servicio de productos y reparaciones en el sitio www.honeywellaidc.com.

Documentación para el usuario

Para tener acceso a este documento en otros idiomas y para descargar la Guía de usuario, visite www.honeywellaidc.com.

Garantía limitada

Visite el sitio www.honeywellaidc.com/warranty_information para obtener información sobre la garantía de su producto.

Patentes

Para obtener información sobre las patentes, visite www.honeywellaidc.com/patents.

Marcas comerciales

Dolphin es una marca comercial o marca registrada de Hand Held Products, Inc. en Estados Unidos y/o otros países.

Android, Google, Google Play y otras marcas son marcas comerciales de Google Inc.

Disclaimer

Web Address: www.honeywellaidc.com